

Denominación: Gas PR-10 Alta Pureza (Ar/CH₄)

Mezcla estándar: Gas PR-10 Argón Metano Exactitud de la mezcla
90 % 10 % ± 0,5 % absoluto

Impurezas: O₂ ≤ 5 ppm/v
H₂O ≤ 5 ppm/v
N₂ ≤ 200 ppm/v
H₂ ≤ 10 ppm/v

Certificado de Control: Cada botella se entrega con su tarjeta de control indicando la composición y especificaciones del nivel de impurezas de la mezcla de gases. A petición del cliente se suministra un certificado individual de las impurezas.

Forma de suministro: Botellas de aluminio

Capacidad litros	Diámetro mm	Altura con tulipa mm	Peso total aprox. llenas kg	Presión llenado (20°C) bar	Contenido gas m ³
10	180	785	15	150	1,5
40	229	1.550	75	150	6,1

Identificación: Botellas con cuerpo y ojiva color gris plateado y con etiqueta indicativa de "Gas PR-10 alta pureza".

Conexión: Válvula de la botella: Macho M 19 x 1,5 izquierda. MIE-AP-7 tipo M.

Características: Las mezclas de Argón y Metano son incoloras, inodoras y no tóxicas. El Gas PR-10 es inflamable. Los datos relativos a las características físicas y químicas de sus componentes, se pueden encontrar en las tablas de datos para el Argón y el Metano.

Aplicaciones: En contadores proporcionales para medir la radioactividad.
En espectrometría de emisión R-X.
Para detección de fugas.
En cromatografía de gases (GC) con detector de captura de electrones (ECD).

Otras formas de suministro: Bajo demanda, se pueden suministrar otras calidades y/o distintas concentraciones de metano.

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:



Región Nordeste:
Bailén, 105 - 08009 BARCELONA
Tel. Call Center: 902 426 462 - Fax: 902 181 078
e-mail: ccenternordeste@es.linde-gas.com

Región Centro:
Ctra. Alcalá - Daganzo, km. 3,8
Pol. Ind. Bañuelos, c/. Haití, 1
28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)
Tel. Call Center: 902 426 464 - Fax: 918 776 110
e-mail: ccentercentro@es.linde-gas.com

Región Levante:
Camino de Liria s/n, Apdo. de Correos, nº 25
46530 PUÇOL (Valencia)
Tel. Call Center: 902 426 463 - Fax: 961 424 143
e-mail: ccenterlevante@es.linde-gas.com

Región Sur:
Gibraltar, s/n - 11011 CÁDIZ
Tel. Call Center: 902 426 465
Fax: 956 284 051
e-mail: ccentersur@es.linde-gas.com